

KAMIT KS 02

ZAPRAWA KLEJOWA DO PRZYKLEJANIA PŁYT STYROPIANOWYCH I ZATAPIANIA SIATKI

Zastosowanie

Zaprawa klejowa **KAMIT KS 02** służy do przyklejania płyt styropianowych na podłożach mineralnych i ceramicznych oraz zatapiaania siatki (wykonywanie warstwy zbrojącej). Jest jednym z podstawowych składników bezspoinowego systemu ociepleń **KAMIT**.

Właściwości

KAMIT KS 02 jest mrozo- i wodoodporną zaprawą cementową zawierającą najlepszej jakości wypełniacze mineralne, najwyższej klasy spoiwa hydrauliczne i polimerowe oraz włókna polipropylenowe. Cechuje się bardzo dobrą urabialnością i łatwością formowania. Zaprawa klejowa **KAMIT KS 02** ma zwiększoną przyczepność i elastyczność, co świadczy o jej szczególnej przydatności w systemie ociepleń budynków.

Przygotowanie podłoża

Przed użyciem zaprawy całość powierzchni ściany zaleca się zmyć wodą pod ciśnieniem z wszelkich zabrudzeń zmniejszających przyczepność np. kurz, brud, wszelkiego rodzaju tłuszcze, wosk itp. występujące algi i grzyby należy bezwzględnie usunąć. Stare tynki, złuszczające się farby i inne zabrudzenia należy usunąć. Podłoże, na którym można stosować klej: beton wszystkich klas, gazobeton, surowy mur z cegły lub bloczków z betonu lekkiego oraz stabilny tradycyjny tynk cementowo – wapienny. Przed przystąpieniem do dalszych prac na podłoże należy zastosować preparat gruntujący **KAMIT GU**.

Przygotowanie zaprawy

Do odmierzonej ilości wody wsypać zawartość worka jednocześnie mieszając mieszadłem wolnoobrotowym do uzyskania jednolitej konsystencji. Odstawić na 5 minut i ponownie przemieszać. Zaprawa jest przydatna do użycia maksymalnie 2 godziny. Zgęstniałą zaprawę należy przemieszać bez dodawania wody. Przedozowanie wody pogorszy właściwości kleju: przyczepność, spływ, czas wiązania.

Zużycie

Średnie zużycie:

przyklejenie płyt styropianowych wynosi ok 4,0 kg/m²
wykonanie warstwy zbrojącej ok. 3,5 kg/m² .

W praktyce zużycie uzależnione jest od odpowiedniego i starannego przygotowania podłoża.

Sposób użycia

Przyklejanie styropianu:

KAMIT KS 02

ZAPRAWA KLEJOWA DO PRZYKLEJANIA PŁYT STYROPIANOWYCH I ZATAPIANIA SIATKI

Przed przyklejeniem płyty do ściany należy nanieść na styropian zaprawę klejową **KAMIT KS 02** tak aby pokryła min 60 % powierzchni płyty. Klej powinien być rozprowadzony na wewnętrznej stronie płyty metodą obwodowo - punktową tzn. przy krawędzi płyty w postaci ciągłej przemy obwodowej a na pozostałej powierzchni kilkoma plackami. Do stosowania na równych podłożach - metoda grzebienia (klej nakładamy na całą powierzchnię płyty przy użyciu pacy zębatej). Płytę styropianu przyklejamy do ściany od dołu elewacji przykładając do listwy startowej (profil cokołowy) lekko ją dociskając pamiętając o zachowaniu układu mijankowego. W przypadku nierównych krawędzi płyt styropianowych należy uzupełnić szczeliny pianką poliuretanową.

Zatapienie siatki:

Najwcześniej po upływie 48 godz. od montażu płyt wykonuje się ewentualne kołkowanie oraz szlifowanie płyt, zalecamy nawiercanie otworów pod główki kołków oraz stosowanie zatyczek styropianowych. Warstwę zbrojącą rozpoczynamy pokrywając klejem zewnętrzną stronę izolacji a następnie nakładamy siatkę zbrojącą w pionowych pasach od góry ściany, zatapia i szpachluje na gładko. Należy stosować ok 10 cm zakładu z siatki w miejscach jej łączenia. Po minimum 3 dniach schnięcia (w sprzyjających warunkach) można przystąpić do dalszych prac zwracając szczególną uwagę w okresie jesienno - zimowym gdzie wilgotność powietrza jest dużo wyższa co powoduje wydłużenie czasu wiązania, ze szczególnym uwzględnieniem ścian zachodnich i północnych gdzie ingerencja słońca jest ograniczona. Następnie warstwę zbrojącą należy zabezpieczyć środkiem **KAMIT GT** lub **KAMIT GTS** który wyrównuje chłonność oraz zapobiega przebarwieniom przy nakładaniu wyprawy tynkarskiej. Należy pamiętać o zabezpieczeniu powierzchni roboczych przed działaniem niekorzystnych warunków atmosferycznych (bezpośrednie nasłonecznienie, opady deszczu, silny wiatr) stosując siatki rusztowaniowe (ochronne).

Dane techniczne

proporcje mieszanki	od 5,0 do 5,5 l na 25 kg
otwarty czas pracy zaprawą	mini. 25 minut
pryczepność do betonu	mini. 0,25 MPa
pryczepność do styropianu	mini. 0,08 MPa
gęstość nasypowa zaprawy	1,56 kg/dm ³
mini grubość warstwy zaprawy	3 mm
max grubość warstwy zaprawy	6 mm
temperatura podłoża i otoczenia w czasie wykonywania prac	+5 do +25 °C

Dokumenty odniesienia

Europejska Ocena Techniczna ETA 14/0271

KAMIT KS 02

ZAPRAWA KLEJOWA DO PRZYKLEJANIA PŁYT STYROPIANOWYCH I ZATAPIANIA SIATKI

Narzędzia

Wiertarka wolnoobrotowa, mieszadło koszyczkowe, paca ze stali nierdzewnej, kielnia, wiadro.

Narzędzia należy czyścić wodą bezpośrednio po ich użyciu.

Przechowywanie

Przechowywać w oryginalnych, nieuszkodzonych opakowaniach do 6 miesięcy od daty produkcji, w pomieszczeniach suchych i przewiewnych.

Chronić przed zawilgnięciem w czasie transportu i składowania.

Pakowanie

Opakowanie jednostkowe: worek 25 kg

Opakowanie zbiorcze: paleta foliowana 1200 kg (48 x 25 kg)

Warunki gwarancji

Podczas prowadzenia prac budowlanych należy stosować się ściśle do zaleceń producenta oraz kierować się zasadami sztuki budowlanej.

W przypadku reklamacji wymaga się oryginalnego opakowania oraz dowodu zakupu.

Bezpieczeństwo

R37/38 działa drażniąco na drogi oddechowe i skórę.

R41 ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.

R43 może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

S2 chronić przed dziećmi.

R22 nie wdychać pyłu.

S24/25 unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

S26 zanieczyszczone oczy natychmiast przemyć dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza.

S36/37/38 nosić odpowiednią odzież ochronną, rękawice ochronne, maskę przeciwpyłową.

S46 w przypadku połknięcia niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza – pokazać etykietę lekarzowi.

Uwaga !!!

Producent nie odpowiada za błędy wynikające z wykonawstwa i niewłaściwego przechowywania produktu.

Kleju nie wolno mieszać z cementem, wapnem, piaskiem i innymi dodatkami.

W przypadku połączenia naszego produktu z wyrobami innych producentów nie ponosimy żadnej odpowiedzialności.

KARTA TECHNICZNA



KAMIT KS 02

ZAPRAWA KLEJOWA DO PRZYKLEJANIA PŁYT STYROPIANOWYCH I ZATAPIANIA SIATKI

Producent

AKAMIT Sp.z o.o.
26-010 Bodzentyn
ul. Wolności 3
tel/fax (41)311 54 64
akamit@akamit.pl

Aktualizacja: 15.06.2020r.

Niniejsza karta techniczna produktu jest obowiązująca i zastępuje wszystkie poprzednie.